

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

0	受理官庁記入欄 国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	



0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、 右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.153)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	76453-P-PCT
1	発明の名称	シリコン半導体基板及びその製造方法
II	出願人 この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-1		米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-2	右の指定国についての出願人である。	
II-4ja	名称	信越半導体株式会社
II-4en	Name:	SHIN-ETSU HANDOTAI CO., LTD.
II-5ja	あて名	1000005 日本国
II-5en	Address:	東京都千代田区丸の内一丁目4番2号 4-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	03-3214-1831
II-9	ファクシミリ番号	03-3214-9040

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-1 III-1-1 III-1-2 III-1-4ja III-1-4en III-1-5ja	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 山中 秀記 YAMANAKA, Hideki 9618061 日本国 福島県西白河郡西郷村大字小田倉字大平 150 信越 半導体株式会社 半導体白河研究所内 c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd. Shirakawa R&D Center, 150, Aza Ohira, Oaza Odakura, Nishigo-mura, Nishishirakawa-gun, Fukushima 9618061 Japan
III-1-6 III-1-7	国籍(国名) 住所(国名)	日本国 JP 日本国 JP
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 出水 清史 DEMIZU, Kiyoshi 1000005 日本国 東京都千代田区丸の内一丁目 4 番 2 号 信越半導体株 式会社内 c/o Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 4-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
III-2-6 III-2-7	国籍(国名) 住所(国名)	日本国 JP 日本国 JP

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-3	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) すべての指定国 (all designated States)
III-3-1	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	大見 忠弘 OHMI, Tadahiro
III-3-2	Name (LAST, First):	9800813
III-3-3	あて名	日本国 宮城県仙台市青葉区米ヶ袋二丁目1番17号301 301, 1-17, Komegabukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9800813 Japan
III-3-4	国籍(国名)	日本国 JP
III-3-5	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-4-1	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	米国のみ (US only) 寺本 章伸 TERAMOTO, Akinobu
III-4-2	Name (LAST, First):	9830037
III-4-3	あて名	日本国 宮城県仙台市宮城野区平成一丁目1番22号K-6 K-6, 1-22, Heisei 1-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9830037 Japan
III-4-4	国籍(国名)	日本国 JP
III-4-5	住所(国名)	日本国 JP
III-5	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-5-1	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	米国のみ (US only) 須川 成利 SUGAWA, Shigetoshi
III-5-2	Name (LAST, First):	9800861
III-5-3	あて名	日本国 宮城県仙台市青葉区川内元支倉35番地川内住宅2- 102 2-102, 35, Motohasekura, Kawauchi, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9800861 Japan
III-5-4	国籍(国名)	日本国 JP
III-5-5	住所(国名)	日本国 JP

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。 氏名(姓名)	代理人 (agent) 石原 詔二 ISHIHARA, Shoji	
IV-1-1en	Name (LAST, First):	1700013 日本国 東京都豊島区東池袋3丁目7番8号 若井ビル302 号	
IV-1-2ja	あて名	No. 302, Wakai Bldg., 7-8, Higashi-Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1700013 Japan	
IV-1-2en	Address:		
IV-1-3	電話番号	03-5951-0791	
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-5951-0792	
IV-1-5	電子メール	info@ishipat.ne.jp	
V	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。		
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出願日	2003年 02月 07日 (07.02.2003)	
VI-1-2	出願番号	2003-030642	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のものについて、出願書類の認証副本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。	VI-1	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日ににおける出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	-
IX-2	明細書	21	-
IX-3	請求の範囲	2	-
IX-4	要約	1	✓
IX-5	図面	9	-
IX-7	合計	38	

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8 手数料計算用紙	✓	-
IX-9 個別の委任状の原本	✓	-
IX-17 PCT-SAFE 電子出願	-	✓
IX-18 その他:	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付する書面	
IX-18 その他:	国際事務局の口座への振込みを証明する書面	
IX-19 要約書とともに提示する図の番号	1	
IX-20 国際出願の使用言語名	日本語	
X-1 出願人、代理人又は代表者の記名押印	石原 詔二	
X-1-1 名称		
X-1-2 署名者の氏名		
X-1-3 権限		

## 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

## 国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--